

Chasselas 4



INRA
SCIENCES & IMPACT

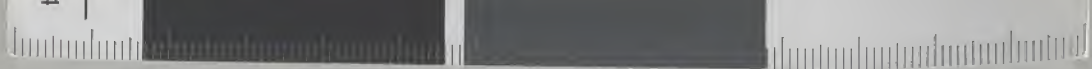
Collection Vassal-Montpellier

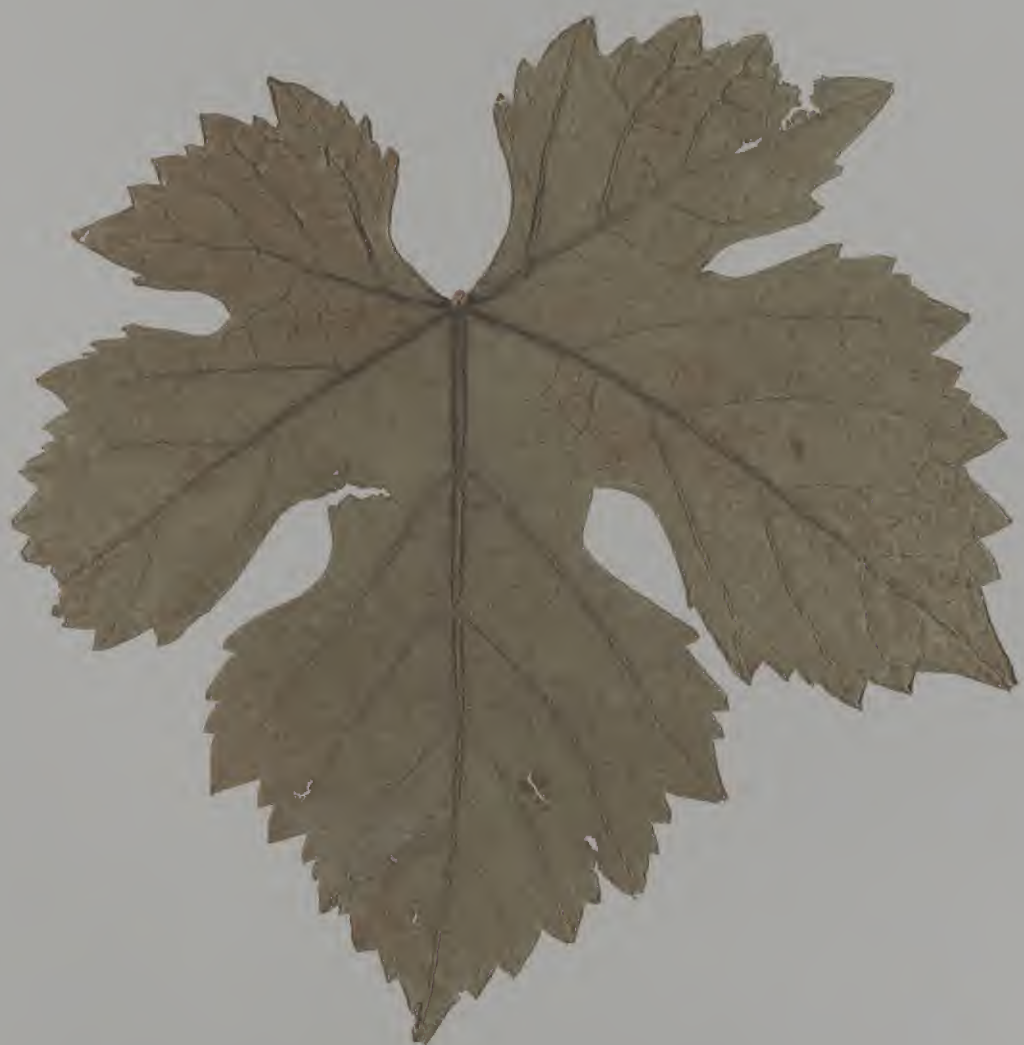
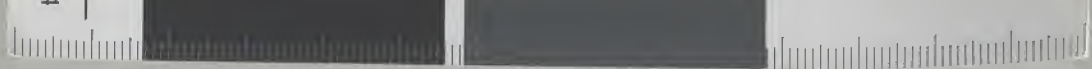
585Mtp64

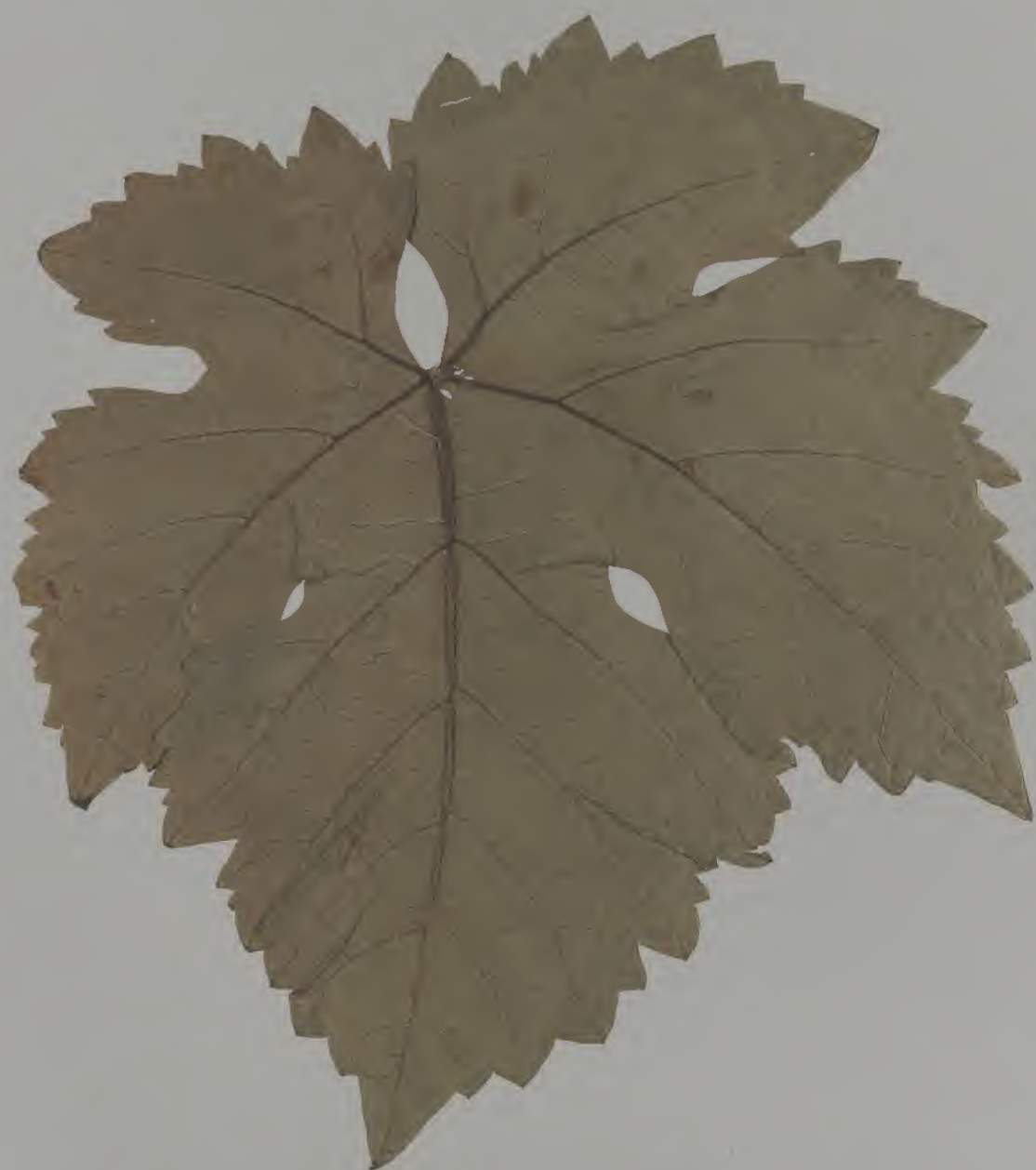
10-1856
Chasselas 4
585Mtp64

10-1856

Chasselas 4







Miner: ① 2 3 4 5
 Désignation : *Chasselas 4*
 Clos 10 Planche 18 Rang 5 Souche 6
 Vigueur : 2
 Date de Véraison : 22.7.65
 Date de Maturité : 5.8.65 - 1
 Pourriture : 0¹¹⁻¹³
 GRAPPE : G - (M) - (P) - L - M - C.
 BAIE : TG - G - (M) - P.
 (B1) - Gr - Rs - Rg - N.
 Charge :
 s 10 saveur : (s) - m - ar - fox - herb.
 s 20 disc - (sph) - ell. - Ov.
 Obcv. - cyl - fus.
 s 3
 s 4 2 avec pépins - ~~apyrène~~
 s 5 jus : inc. - ~~coloré~~

Pédoncule : L - (M) - C

DESIGNATION : *chasselas 4*
 CLOS 10 PLANCHE 18 RANG 5 SOUCHE 6
 Vigueur : 2,5
 Port : (érig) - 1/2 érig - couché.
 Date de véraison : 26.7.66
 Date de maturité : 10.8.66
 Pourriture : 0
 Pédoncule : H
 Millerandage : 0
 GRAPPE : G - (M) - P : L - M - (C)
 BAIE : TG - G - (M) - P.
 disc. - (sph) - ell. - ov.
 obov. - cyl. - fus.
 Couleur : (B1) - Gr - Rs - Rg - N.
 Saveur : (s) - m - ar - fox - herb.
 CHARGE :
 s 10
 s 20
 s 3 avec pépins - apyrène.
 s 44 Jus : (s) inc. - coloré.
 s 5

DESIGNATION : *chasselas 4*
 CLOS 10 PLANCHE 18 RANG 5 SOUCHE 6
 Vigueur : 3
 Port : (érig) - 1/2 érig - couché.
 Date de véraison : 21.7.67
 Date de maturité : 2.8.67 - 2
 Pourriture : 0
 Pédoncule : M à L
 Millerandage : 0
 GRAPPE : G - M - (P) - L - (M) - C.
 BAIE : TG - G - (M) - P.
 disc. - (sph) - ell. - ov.
 obov. - cyl. - fus.
 Couleur : (B1) - Gr - Rs - Rg - N.
 Saveur : (s) - m - ar - fox - herb.
 CHARGE :
 s 1
 s 2 8
 s 3 avec pépins - apyrène.
 s 4 Jus : (s) inc. - coloré.
 s 5

DESIGNATION *chasselas 4*
 CLOS 10 PLANCHE 18 RANG 5 SOUCHE 6
 Vigueur : 3
 PORT : (érig) - 1/2 érig - couché
 Pédoncule : L - (M) - C
 Millerandage : 1
 Date de Véraison : 20.7.69
 Date de Maturité : 26.8.69 + 1
 Pourriture : 0¹³
 GRAPPE : G - (M) - P : L - (M) - C
 BAIE / TG - G - (M) - P 1.5
 disc. - (sph) - ell. - ov.
 obov. - cyl. - fus.
 COULEUR : B1 - Gr - Rs - Rg - N
 SAVEUR : s - m - ar - fox - herb
 CHARGE :
 s 11
 s 26 avec pépins - apyrène
 s 32
 s 48 JUS : inc. - coloré
 s 510

DESIGNATION

Chancelas 4

CLOS 10 PLANCHE 18 RANG 5 SOUCHE 6

Vigueur : 3

Témoin

PORT : érig - $\frac{1}{2}$ érig - couché

Pédoncule : L - (M) - C

Millerandage : 0,5

Date de Véraison : 28-7-70

Date de Maturité : 10.8.70 X

Pourriture : 0

GRAPPE : G - (M) - P : L - M - (C)

BAIE : TG - G - (M) - P

disc. - sph. - ell. - ov.
obov. - cyl. - fus.

COULEUR : (B1) - Gr - Rs - Rg - N

SAVEUR : (S) - m - ar - fox - herb

CHARGE :

s 1 11

s 2 4

s 3 9

s 4 13

s 5 12

avec pépins - apyrène

JUS : inc. - coloré

Témoin

DESIGNATION Chancelas

CLOS 10 PLANCHE 18 RANG 5' souche 6

Vigueur : 3

PORT : érig - $\frac{1}{2}$ érig - couché

Pédoncule : L - M - (C)

Millerandage : 0,5

Date de Véraison : 21-7-71 X

Date de Maturité : 16.8.71 0

Pourriture : 0

GRAPPE : G - M - (P) - L - (M) - (C)

BAIE : TG - G - (M) - P

disc. - sph. - ell. - ov.
obov. - cyl. - fus.

COULEUR : (B1) - Gr - Rs - Rg - N

SAVEUR : (S) - m - ar - fox - herb.

CHARGE :

s 1 0

s 2 2

s 3 11

s 4 4

s 5 11

avec pépins - apyrène

JUS : inc. - coloré

DESIGNATION

chancelas 4

CLOS 10 PLANCHE 18 RANG 5' souche 6

Vigueur : 3

PORT : érig - $\frac{1}{2}$ érig - couché

Pédoncule : L - (M) - C

Millerandage : 0

Date de Véraison : 24-7-72

Date de Maturité : 17.8.72 X 0

Pourriture : 0

GRAPPE : G - (M) - P : L - M - (C)

BAIE : TG - G - (M) - P

disc. - sph. ell. - ov.

obov. - cyl. - fus.

COULEUR : (B1) - Gr - Rs - Rg - N

SAVEUR : (S) - m - ar - fox - herb.

CHARGE :

s 1 6

s 2 5

s 3 17

s 4 8

s 5 12

avec pépins - apyrène

JUS : inc. - coloré

DESIGNATION

chancelas 4

CLOS 10 PLANCHE 18 RANG 5' Souche 6

Vigueur : 3

PORT : érig - $\frac{1}{2}$ érig - couché

Pédoncule : L - (M) - C

Millerandage : Coulure

Date de Véraison :

Date de Maturité : 14.8.73 X 0

Pourriture : 0

GRAPPE : G - M - (P) - L - M - C

BAIE : TG - G - (M) - P

disc. - sph. - ell. - ov.

obov. - cyl. - fus.

COULEUR : (B1) - Gr - Rs - Rg - N

SAVEUR : (S) - m - ar - fox - herb.

CHARGE :

s 1 0

s 2 3

s 3 2

s 4 1

s 5 1

avec pépins - apyrène

JUS : inc. - coloré

CL64

Année : 1964

Emplacement 10.18.5.6..... Désignation Chasselas 4.....

D A T A S									
	Nombre total								
		16-3	1,4						
1	8								
2	6								
3									
4	4	1	2	.					
5									

Dé 1-4-64 = (+4)

Année : 1965

Emplacement 10.18.5.6..... Désignation Chasselas 4.....

D A T A S									
	Nombre total								
		27.3							
1									
2	gail.								
3									
4	3	2							
5									

Dé 27.3.65 x -1

Année : 1966

Année : 1960
Emplacement el 10 P 18 S 6 Désignation chancelas 4

		DATES									
Nombre total											
1		7-3									
2	8										
3											
4	4	3x									
5											

D. Le 7-3-1966
-5

Année : 1967

Année : 1956
 Emplacement 10-1856..... Désignation chapeles blanc

	Nombre total	6/3	10/3	1					
1	faible								
2	4	0	3	x					
3	} scabier								
4									
5									

Dle 10/3/67
-3

Année / 1968

Emplacement ... 10. 1856 ... Désignation ... chanelas. 61

	Nombre total	DATES					
		22.3	25.3				
1	2	1	2				
2	2	0	2				
3	5	0	3				
4	2	1	2				
5	4	0	2				

De 24.3.68 à 0

Année : 1969

Emplacement ... 10. 1856 ... Désignation ... chanelas. 4

	Nombre total	D A T E S					
		18.3	25.3				
1	4	2	3				
2	4	0	4				
3	5	0	1				
4	4	0	3				
5	4	4	3				
6							
7							
8							
9							
10							

De 23.3.69 à 0

Année : 1970

Emplacement 10 - 18 S 6 Désignation / ... chasselas 4 ...

	Nombre Total d'yeux	D A T E S					
		23.3	28.3				
1	4	1	4	x			
2	5	0	3	x			
3	6	2	6	x			
4	6	1	6	x			
5	6	1	6	x			

D le 26-3-70 - 1

Année : 1971

Emplacement 10 18 S 6 Désignation / ... chasselas blanc ...

	Nombre Total d'yeux	D A T E S					
		29/3	1.4				
1	6	3	4	x			
2	5	2	3	x			
3	9	8	7	x			
4	6	3	4	x			
5	7	3	6	x			

D le 30-3-71 0//

Année : 1972

Emplacement 10.18.56 Désignation / *Témoin* Chasselas blanc.

	Nombre Total d'yeux	D A T E S			
		10.3	14.3		
1	6	0	3		
2	8	1	4		
3	10	1	5		
4	6	2	3		
5	8	1	4		

De 14.3.72 x
(-5)

Année : 1973

Emplacement 10.18.56 Désignation / *Témoin* Chasselas

	Nombre Total d'yeux	D A T E S			
		22.3	28.3		
1	8	3	5		
2	9	2	5		
3	7	2	5		
4	8	2	5		
5	8	2	6		

De 27.3.73 x - 2

Année :

Emplacement 10...18...56... Désignation /... *Temari* Phanelas U....

	Nombre Total d'yeux	D A T E S
	14.3	
1	7	3
2	8	6 x
3	10	8 x
4	6	4 x
5	6	5 x

De 18-3.76 x
-2

Année : 1976

Emplacement 10.18.56... Désignation /... *chazelas*

	Nombre Total d'yeux	D A T E S
	10.3	
1	9	7 -
2	9	7 -
3	9	6 -
4	8	3
5	10	5 -

-6

D le 10.3.76

Désignation : *chasselas 4*

VASSAL *10* Planche *18* Côté *56* N° Souche 1 2 3 *4* 5.

(A) BOURGEONNEMENT.

Colonne

41 - épanoui *1* - moyen 2 - globuleux 3.

41 - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux *8* -
cotonneux 9.

42 - blanc *0* *light* - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré carminé 3 -
cuivré 4 - Jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bronzé 7.-
vert 8 - autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT.

étalées 7 - en gouttière *8* - autres 9.

43 - glabres 4 - sétueuses 5 - veloutées 6 - aranéeuses 7.
duveteuses 8 - cotonneuses *9*.

44 - blanche *0* - fauves ou rousses 1 - carminées 2 -
à liseré carminé 3 - cuivrées 4 - jaunes 5 - à plages bronzées *6* ^{3°} -
entièrement bronzées 7 - vertes 8 - autres 9.

Dans le cas où la première feuille détachée est à liseré carminé, la
couleur de la 2° et de la 3° feuille détachées sera notée.

Calvo 6, 64

N° ordre

Désignation : *Chazelas 4*

VASSAL *10* Planche *18* côté *56* N° souche 1 2 3 *(4)* 5.

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS.

Colonne.

45 - Nervures - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux *(7)*.
duveteux 8 - cotonneux 9.

46 - Limbe - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux *(7)*.
duveteux 8 - cotonneux 9.

à limbe plan *(1)* - en gouttière 2 - involuté 3.
révoluté 4 - tourmenté 5.

47 - blanc 0 - Fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré carminé 3.
cuivré 4 - Jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bron-
zé *(7)* - vert 8 - autre 9.

48 - à pétiole glabre *(4)* - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7.
duveteux 8 - cotonneux 9.

48 - totalement 1 - sillon 2 - partiellement 3.

(F) RAMEAU HERBACÉ AU VOISINAGE DE LA FLORAISON.

- à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé *(9) lég*

49 - glabre *(2)* - à épines ou analogues 3 - à poils massifs 4.
sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 0 - cotonneux 1.
- entièrement 1 - partiellement 2.

(I) FLEUR.

- bouton floral : gros 1 - moyen 2 - petit 3.

8 - morphologiquement : mâle 4 - hermaphrodite 6 - femelle 5.

Calvo 6.64

Désignation : *chancelas 4*
Enplacement : *10.1856 s.l.*

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

Colonne

- 50 - mérithalle : dos coloré ① - à raies 2 - vert 3.
ventre coloré ⑦ - à raies 8 - vert 9.
- 51 - noeuds : dos coloré ① - à raies 2 - vert 3.
ventre coloré ⑦ - à raies 8 - vert 9.
- 52 - vrille : verte ① - jaune 2 - rouge clair ③ - à la base
rouge foncé 4.
- 52 - bourgeon : coloré ⑦ - vert ⑧
certains

(I) FLEUR

morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - femelle 9.

Bruno . 62

N° ordre

Désignation

chasselas 4

Clos 10 Planche 18 Côté 56 rang souche I 2 3 4 5

FEUILLE ADULTE

34 - Petite 1 - moyenne 2 - grande 3

Face supérieure : limbe et nervures : glabre 4 - sétueux 5.
velouté 6 - aranéux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

34 - Face inférieure : nervures : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6
aranéux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

35 : limbe : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 -
aranéux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9

- Limbe : plan I - en gouttière 2 - involuté 3
révoluté 4 - tourmenté 5.

- Lobes : plan I - en gouttière 2 - involuté 3.
révoluté 4 - tourmenté 5.

36 - Surface : unie I - ondulée 2 - finement bullée 3
grossièrement bullée 4 - gaufrée 5.
plissée au point pétiolaire 6.

37 - Nervures : Face supérieure : verte 1 - point pétiolaire
rouge 3 - partiellement rouge 3 - entièrement
rouge 4.

38 : Face inférieure : verte I - partiellement rouge 3
entièrement rouge 4.

- Couleur : vert jaune I - vert franc 2 - vert foncé 3 -
vert plombé 4 - autre 5.

PETIOLE

39 - Long 1 - moyen 2 - court 3.

39 - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - sillon 7 - partiellement 8
totalement 8.

40 - aranéux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7
totalement 8.

40 - coloré I - partiellement coloré 2 - autre 3.

- angle pétiole/limbe : inférieur à 90° I - égal à 90° 2
supérieur à 90° 3.

- angle pétiole/rameau : inférieur à 90° I - égal à 90° 2
supérieur à 90° 3.

Calvo
juin 65

Emplacement : 10.1856 A.4
Désignation : chaselas 4

GRAPPE

- 24 - Grosse 1 - Moyenne 2 - Petite 3. 10
24 - Lâche 4 - Moyenne 5 - Compacte 6.
24 - A pédoncule non visible 7 - visible 8 - long 9.
25 - A pédoncule herbacé 1 - mi-acôté 2 - acôté jusqu'à la première ramification 3.
25 - Axe de la rafle coloré 4 - non coloré 5.

BAIE

- 26 - Très grosse 1 - Grosse 2 - Moyenne 3. 18x18 - Petite 4 - très petite 5 - de taille régulière 7 - irrégulière 8.
27 - de couleur blanc 1 - gris 2 - rose 3 - rouge 4 - noir 5.
27 - Très pruinée 7 - pruinée 8 - non pruinée 9.
Coloration régulière 1 - irrégulière 2.
28 - Forme : discoïde 0 - sphéroïde 1 - ellipsoïde 2 - ovoïde 3 - troncoovoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7 - arquée 8 - autre 9.
- A ombilic persistant 1 - non persistant 2.
29 - A section transversale : régulière 3 - irrégulière 4 - côtelée 5.
29 - Région ombilicale déprimée 6 - non déprimée 7.
29 - A jus incolore 1 - coloré 2.
33 - A peau fine 3 - moyenne 4 - épaisse 5.
33 - A pulpe charnue 6 - juteuse 7 - molle 8.
30 - A saveur neutre 1 - fade 2 - musquée 3 - aromatique 4 - foxée 5 - herbacée 6 - spéciale 7.
31 - A pédicelle long 1 - moyen 2 - court 3.
31 - A pédicelle de couleur : verte 4 - rouge 5 - irrégulière 6.
31 - A bourrelet de couleur : verte 7 - rouge 8 - irrégulière 9.
32 - A bourrelet évident 1 - peu apparent 2.
32 - A pinceau : court 4 - moyen 5 - long 6.
32 - A pinceau : coloré - non coloré 9.
33 - De séparation facile (égrenuse) 1 - difficile 2.

Calvo - 8-65

Dénomination *chardas 4*
Planche Côté *10 18 56* Rang souche *1-2-3-4-5* -

SARMENT DE VIGNE

Sarment : long (1), moyen (2), court (3).
: grêle (1), fort (2).
: ramifié (1), peu ramifié (2).
Ecorce : adhérente avec lenticelles (1), résistante se détachant en lames (2).
Section transversale : circulaire (1), elliptique (2), aplatie (3), autre (4).
Surface : unie (1), anguleuse (2), striée (3), côtelée (4).
: pruinée (1), partiellement pruinée (2), non pruinée (3).
: glabre (2), à épines ou analogues (3), à poils massifs (4),
sèteux (5), velouté (6), aranéeux (7), duveteux (6), cotonneux (9).
: entièrement (1), partiellement (2), sur les noeuds (3).
Villosité : blanche (1), fauve ou rousse (2), grise (3).
Noeuds : aplatis (1), effacés (2), globuleux (3), saillants (4).
Mérithalle de longueur moyenne : *6-10* cms.
: gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5)
: brun rouge (6), violacé (7), autre (8).
: uniforme (1), à raies (2), bandes (3), ou noeuds (4).
: plus foncé (0), de couleur gris (1), jaune (2), beige (3), marron
clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).
Yeux : pointus en dard (1), conique (2), arrondis (3).
: marron (1), brun rouge (2), gris (3).
Cordon pétiolaire : étroit (1), large (2).
: saillant (1), effacé (2).
: sinueux (1), rectiligne perpendiculaire (2),
: rectiligne descendant (3), rectiligne ascendant (4).

Vidal 66